

GRAAFGEREEDSCHAP - SCRAPERS

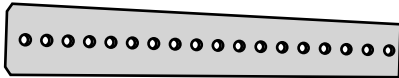
Messen	334
Slijtdelen	335
Messen met geïntegreerde tanden	336
Messen met geïntegreerde tandpunten	336
Aanboutadapters	337
Aanboutadaptertandpunten	337



Scrapermessen

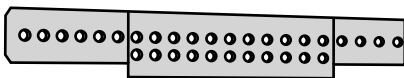
Er is een compleet assortiment scrapermessen voor de juiste combinatie van mesdikte en uitvoering voor praktisch elk werk.

Alle messen zijn uit DH-2 staal gerold en doorgehard voor sterkte en slijtvastheid. Er zijn twee typen leverbaar:



Vlak mes

- Voor afwerken of omstandigheden met hoge schokbelasting waar insteekmessen vaak breken.



Insteekmes

- De standaard mesopstelling op de meeste scrapers. Levert goede indringing en het materiaal stroomt efficiënt in de bak.

Model	Dikte		Insteekmes		Veranderingen voor vlak mes		Bouten	Moeren
	(inch)	(mm)	Midden	Einden	Midden	Einden		
613, 613C	0.88	22	4T-6611	4T-6613 (2)		b	4F-7827 (15)	2J-3506 (15)
615 (46Z1-1342, 47Z1-1339)	0.88	22	7T-5104	7T-5105 (2)		b	5J-2409 (13)	2J-3505 (13)
	0.88	22	9W-5807	9W-5810		9W-5806 (2)	4J-9058 (17)	2J-3507 (17)
621B, 621E, 621F, 627B, 627E, 627F	0.88	22	4T-6568	4T-6612 (2)	a		3J-2801 (14)	2J-3507 (14)
	1.12	28	4T-2896	4T-6380 (2)		4T-2894 (2)	3J-2801 (14)	2J-3507 (14)
623B, 623E, 623F, J619, J621	0.88	22	4T-2887	4T-6612 (2)	4T-6620		4F-4042 (20)	2J-3507 (20)
	1.12	28	4T-2895	4T-6380 (2)	a		4F-4042 (20)	2J-3507 (20)
631D, 631E, 637D, 637E	0.88	22	4T-6566	4T-6614 (2)	a		4F-4042 (16)	2J-3507 (16)
	1.12	28	4T-3444	4T-6378 (2)	a		4F-4042 (16)	2J-3507 (16)
	1.38	35	9J-4369	9W-6092 (2)		7J-0225 (2)	4F-4042 (16)	2J-3507 (16)
	1.62	41	9J-5899	7J-2959 (2)	a		4F-4042 (16)	2J-3507 (16)
633D, 639	1.12	28	4T-3428	4T-2899 (2)	a		4F-4042 (17)	2J-3507 (17)
	1.38	35	9J-1111	9J-1109 (2)	a		4F-4042 (17)	2J-3507 (17)
651B, 657B	1.38	35	7J-1551	7J-0225 (2)	7J-0226		4J-9058 (34)	2J-3507 (17)
	1.62	41	7J-2977	7J-2978 (2)	7J-2981		4J-9058 (34)	2J-3507 (17)
651E (88Z146-UP)	1.38	35	9W-4901	9W-4902	a		4J-9058 (48)	2J-3507 (48)
	1.38	35	9W-4505	9W-4399 (2)	a		6V-6535 (29)*	3K-9770 (29)
	1.62	41	9W-4394	9W-4509 (2)	a		6V-6535 (29)*	3K-9770 (29)
	1.75	45	9W-9701	9W-9702	a		4J-9058 (48)	2J-3507 (48)
651F, 657F	1.38	35	9W-4901	9W-4902	a		4J-9058 (48)	2J-3507 (48)
	1.75	45	9W-9701	9W-9702	a		4J-9058 (48)	2J-3507 (48)
657E (86Z241-UP, 6MB91-UP)	1.38	35	9W-4901	9W-4902	a		4J-9058 (48)	2J-3507 (48)
	1.38	35	9W-4505	9W-4399 (2)	a		6V-6535 (29)*	3K-9770 (29)
	1.62	41	9W-4394	9W-4509 (2)	a		6V-6535 (29)*	3K-9770 (29)
	1.75	45	9W-9701	9W-9702	a		4J-9058 (48)	2J-3507 (48)

a - Middengedeelte verplaatsen.

b - Eindgedeelten verplaatsen.

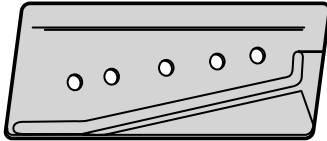
* Vereist 4K-0684.

Getal tussen haakjes () na bestelnummer geeft het vereiste aantal aan.

Slijtdelen

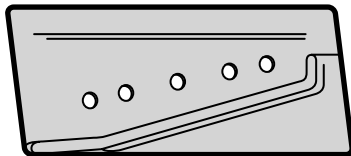
Slijtdelen worden op alle scrapers gebruikt om de onderste hoeken van de bak te beschermen. Zij zijn gemaakt van DH-2 staal en doorgehard voor extra sterkte en slijtvastheid. Er zijn drie typen leverbaar:

Standaard slijtdelen

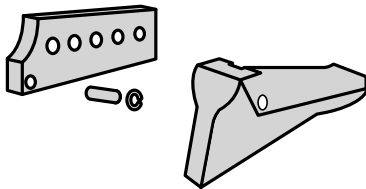


- Aanbevolen voor de meeste toepassingen. Omkeerbaar en dus voordeliger in het gebruik.

Zwaaruitgevoerde slijtdelen



- Hebben 45% meer slijtmateriaal om mogelijke schade aan de bak te voorkomen en zijn omkeerbaar. Om mogelijke schade aan de bak te voorkomen, mogen ze niet worden gebruikt onder zware schokbelasting.



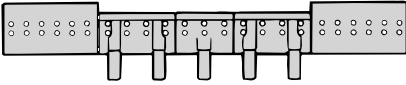
Snelwisselslijtdelen

- Ontworpen om stilstandtijd te verminderen onder slijtende omstandigheden. Vastgepend op steunen die aan de bak gebout worden.

Model	Stand-aard	Zware uitvoering	Snelwissel				Bouten	Moeren	Sluitringen
			Steun	Mes	Pen	Borgplaat			
613, 613B	9F-1831*						a	4K-0367 (3)	
613C	4T-4336	9W-4903**					8S-9092 (3)	4K-0367 (3)	5P-8247 (3)
615, 621, 623, 627	4J-8665						1D-4637 (5)	2J-3507 (5)	5P-8250 (5)
631, 633, 637	4J-8665	7J-3023++	4T-0051	4T-0054	4T-0055	1U-2405	4F-4042 (5)	2J-3507 (5)	5P-8250 (5)
639, 651B, 657B	4J-8665	7J-3023++	4T-0051	4T-0054	4T-0055	1U-2405	4F-4042 (5)	2J-3507 (5)	5P-8250 (5)
651E (88Z146-UP)		7J-3023	4T-0051	4T-0054	4T-0055	1U-2405	4J-9058 (5)	2J-3507 (5)	5P-8250 (5)
651E (88Z1-145)	4T-0668		4T-1512	4T-1514	8E-6358	8E-6359	5P-8823 (5)+	3K-9770 (5)	4K-0684 (5)
651F, 657F		7J-3023	4T-0051	4T-0054	4T-0055	1U-2405	4J-9058 (5)	2J-3507 (5)	5P-8250 (5)
657E (86Z241-UP, 6MB91-UP)		7J-3023	4T-0051	4T-0054	4T-0055	1U-2405	4J-9058 (5)	2J-3507 (5)	5P-8250 (5)
657E (86Z1-240, 6MB1-90)	4T-0668		4T-1512	4T-1514	8E-6358	8E-6359	5P-8823 (5)+	3K-9770 (5)	4K-0684 (5)

a - 613 en 613B hebben één 1B-4367 bout en twee 8S-9092 bouten nodig per slijtdeel.
 * 9J-4414 (L) en 9J-4413 (R) hoekmessen tevens leverbaar voor afwerken en opschonen.
 ** Opschoonslijtdelen of slijtdelen met twee standen.
 + Gebruikt 6V-6535 bouten in plaats van 5P-8823 met snelwissel.
 ++ Gebruikt 4J-9058 bouten.

Getal tussen haakjes () na bestelnummer geeft het vereiste aantal aan.



Messen met geïntegreerde tanden

- **Betere indringing in samengepakte grond.**
- **Bestaat uit drie middenmesgedeelten met ingegoten adapters en twee standaard eindgedeelten.**
- **Verwisselbare tandpunten zorgen voor lage bedrijfskosten onder slijtende omstandigheden.**

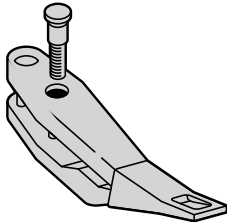
Model	Mes met middentand	Mes met eindtand	Meseinden	Bouten	Moeren
623	1U-1901 (1)	1U-1902 (2)	4T-6612 (2)	3J-2801 (10)* 4F-4042 (20)	2J-3507 (30)
633, 639	9J-1108 (1)	9J-1107 (2)	9J-1109 (2)**	4F-4042 (34)	2J-3507 (34)

* Voor gebruik op 4T-6612 mes (5 per einde).

** Uitsluitend van toepassing voor serienummer 19W. Voor serienummer 86H, 8J-3137 (2) messen gebruiken.

Mestandpunten met geïntegreerde tanden

Model	Aantal tanden	Kort	Lang	Indringing	Scherp	Scherp	Lang, zware uitvoering	Zware uitvoering, slijtvast	Pen	Borgplaat
623	5	1U-3301	1U-3302	9J-4309	107-3300	9W-8309	9N-4302	9N-4303	107-3308	8E-6259
633, 639	5	1U-3351	1U-3352	9J-4359	107-3350	9W-2359	9N-4352	9N-4353	8E-6358	8E-6359



Aanboutadapters

- Betere indringing in samengepakte grond.
- Bieden een eenvoudige optie voor vervangbare tanden voor machines waarop toepassingen vaak worden veranderd en tanden niet voor alle werkzaamheden nodig zijn.
- Worden over een middengedeelte in de insteekmesopstelling gemonteerd.

Model	Adapter	Bouten	Moeren	Sluitringen
613	9J-8455	5F-8933 (2)	2J-3506 (2)	
615 (47Z1-1339)	4T-5805	1J-0849 (2)	2J-3505 (2)	
615 (47Z1340-UP)	9J-2307	1J-3527 (2)	2J-3507 (2)	5P-8250 (2)
J619, J621, 623, 633, 639	9W-9971*	1J-4947 (2)	2J-3507 (2)	5P-8250 (2)

* Uitsluitend aanbevolen voor gebruik met 9W-9972 middenmes met inkepingen. Gebruik 8J-3137 eindmessen met 86H modellen. Gebruik 9J-1109 eindmessen met 19W modellen.

Getal tussen haakjes () na bestelnummer geeft het vereiste aantal aan.

Aanboutadaptertandpunten

Model	Aantal tanden	Kort	Lang	Indringing	Scherp	Scherp	Lang, zware uitvoering	Zware uitvoering, slijtvast	Pen	Borgplaat
613	4	1U-3251	1U-3252	9J-4259	107-3300	9W-8309	9N-4252	9N-4253	8E-6258	8E-6259
615 (47Z1-1339)	5	1U-3301	1U-3302	9J-4309	107-3300	9W-8309	9N-4302	9N-4303	107-3308	8E-6259
615 (47Z1340-UP)	4	1U-3301	1U-3302	9J-4309	107-3300	9W-8309	9N-4302	9N-4303	107-3308	8E-6259
J619, J621, 623, 633, 639	5	1U-3351	1U-3352	9J-4359	107-3350	9W-2359	9N-4352	9N-4353	8E-6358	8E-6359

Slijtvaste (ARM) messen

Naast onze standaard messen heeft uw dealer nu een volledig assortiment ARM messen voor scrapers. Deze omvatten ARM midden C/E, ARM eindmes, ARM slijtdelen en ARM getand midden C/E.

